

OSK 481TVM モジュラー電気炉1100℃～1300℃

弊社、1100℃～1300℃の最高温度のモジュラー式電気炉の新製品を提供します。発熱体が、セラミックチューブに巻かれている標準的なチューブ炉は、交換式チューブが使用不適です。カンタル加熱モジュールによって、必要に応じて作業者が簡単に作業チューブを変更することができるモジュラー炉のシリーズを生産します。モジュラー炉は、顧客の要求に応じて、垂直または水平方向に製造することができます。この炉は、反応器の加熱プロセス又はシリコンウエハの生産に最適です。

<特長>

- カンタルのワイヤー発熱体
- 発熱体はセラミック管に巻き付けられます。
- グレーの塗装で金属板の外側ケーシング
- 炉の下側に配置されるコントロールパネル
- マイクロプロセッサ温度調節器
- 熱電対タイプN(最大1100℃)とタイプS(最大1300℃)による温度測定
- 高品質の断熱材
- 低電力使用量
- 短い加熱/冷却期間
- 高精度
- 一年間の限定保証およびサービス



PIDコントローラ
Omron E5CC



プログラム制御
(オプション Omron E5CC-T)

<仕様>

型番	金額	最高温度(℃)	最大口径(mm)	加熱長(mm)	消費電力(kW)/相数	外形寸法(W×D×H mm)
OSK 481TVM135	¥1,090,000	1100	70	500	2,4/1	620×500×620
OSK 481TVM150	¥1,140,000	1100	100	500	2,7/1	620×500×620
OSK 481TVM165	¥1,170,000	1100	130	500	3,5/1	620×550×670
OSK 481TVM180	¥1,200,000	1100	160	500	3,5/1	620×550×670
OSK 481TVM112	¥1,660,000	1300	30	400	2,0/1	520×500×900
OSK 481TVM128	¥1,690,000	1300	70	400	3,0/1	520×500×900
OSK 481TVM144	¥2,010,000	1300	110	400	4,5/3	520×500×900
OSK 481TVM164	¥2,050,000	1300	160	400	6,0/3	250×600×1000

*1 仕様・寸法・価格は予告なく変更となる事がございます。

*2 価格は2015年9月末まで有効です。

*3 配送日数は正式注文受注後からの目安です。記載日数以上必要となる場合もございます。

*2 配送料金の目安：混載便車上渡し(～50,000円) チャーター便搬入(150,000円～)

*3 炉の組立て設置・電源接続配線・取り扱い説明に関わる出張費用は別途。

炉心管用アクセサリー



水冷式真空対応ガスタイトシール



断熱炉心管内プラグ



雰囲気制御用ガスタイトシール